

**Я. Кэмпбелл**

*Высшая школа международных отношений,  
Пражский экономический университет  
Прага, Чешская Республика*

**С. Н. Некрасов**

*Уральский федеральный университет  
имени первого Президента России Б. Н. Ельцина  
Екатеринбург*

## **ПРОБЛЕМЫ, ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ И ЭКОНОМИКИ В УСЛОВИЯХ НОВОЙ РЕАЛЬНОСТИ**

**Аннотация:** авторы раскрывают три изменения в модели капитализма, которые привели к изменению базовых когнитивных функций человека и формированию когнитивного капитализма в начале тысячелетия. Эта модель злоупотребляет интегрированными в нее знаниями и функциями эмоций, чувств, присущих только человеческому существу. Она является угрозой существованию государствам и правительствам в привычном понимании, в результате подтвердилась глобальная функция интегрированных коммуникативных платформ и сетей, были оценены масштаб и качество массы с дефицитом когнитивных функций в сфере стран периферии и все страны оказались перед выбором: остаться перифериями или отделиться от владельца модели когнитивного капитализма, создать обеспечивающее себя бытие в первую очередь в сфере образования. Урок для современных РФ и КНР заключается в необходимости обособиться от США в области интегрированных коммуникаций, систем и сетей в политической, торговой и военной сферах, если они хотят сохранить свой суверенитет и шанс на долгосрочное существование на планете сообщества народов единой судьбы человечества.

**Ключевые слова:** Образование и экономика, традиционный капитализм, когнитивный капитализм, коммуникативные платформы и сети, страны периферии, суверенитет, базовые когнитивные функции, новая реальность, дефицит когнитивных функций.

**Ya. Campbell**

*Higher School of International Relations,  
Prague University of Economics  
Prague, Czech Republic*

**S. N. Nekrasov**

*Ural Federal University named after the First President of Russia  
B. N. Yeltsin  
Ekaterinburg*

## **PROBLEMS, TRENDS, AND PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF EDUCATION AND THE ECONOMY IN THE NEW REALITY**

**Annotation:** the authors reveal three changes in the model of capitalism that led to a change in basic human cognitive functions and the formation of cognitive capitalism at the beginning of the millennium. This model abuses the knowledge and functions of emotions and feelings integrated into it, which are inherent only in the human being. It is a threat to the existence of states and governments in the usual sense, as a result, the global function of integrated communication platforms and networks was confirmed, the scale and quality of the mass with a deficit of cognitive functions in the sphere of peripheral countries were evaluated, and all countries were faced with a choice: to remain peripheries or to separate from the owner of the model of cognitive capitalism to create a self-supporting existence primarily in the field of education. The lesson for the modern Russian Federation and China is the need to separate from the United States in the field

of integrated communications, systems and networks in the political, commercial and military spheres, if they want to preserve their sovereignty and the chance for a long-term existence on the planet of a community of peoples of a single destiny of humanity.

**Keywords:** Education and economy, traditional capitalism, cognitive capitalism, communication platforms and networks, peripheral countries, sovereignty, basic cognitive functions, new reality, cognitive function deficit.

Основополагающую триаду традиционного капитализма составляли «продукт — продажа/деньги — продукт/инвестиции и физическое присутствие человека вместе с деньгами или представляющего их товара». В ходе общественного и не регулируемого государством линейного технологического развития появились новые модели капиталистической троичности. Мы не станем описывать все и коротко познакомим слушателей с тремя из них. К первому изменению в модели капитализма привела возможность продавать то, что не было еще произведено, за деньги, не напечатанные на бумаге, и без физического присутствия продавца и покупателя.

Ко второму изменению модели привела возможность трансформировать производителя, продавца и инвестора в упрощенную триаду «деньги, деньги, деньги». Деньги в любой их форме.

Вопрос производства свелся к ценовой выгоде вместо качества. Вопрос продажи свелся к как можно более низкой цене, часто без соблюдения качества, зато практически всегда с коррупцией. Вопрос инвестиций свелся к мгновенной прибыли с полным отсутствием морали и этики. Неэтичное злоупотребление знаниями из области психологии и методами манипулирования не осознающими этого людьми, законодательство с кучей лазеек и коррумпированная судебная власть не позволяют избавиться от чувств страха и бессилия, которые посредством COVID-19 попали в наши души и сердца [1].

КНР, а после распада СССР также и Российская Федерация со всеми странами СНГ причислялись к периферии капитализма. Пребывая в тени трансформации общества, проходило линейное технологическое развитие, складывалась рыночная конкуренция, в соответствии с принципами неолиберализма и свободного

движения товаров, денег, услуг и людей формировалось корпоративное право транснациональных компаний. И это все не выходя за рамки законов ослабевших государств и коррумпированных правительств.

К третьему изменению привели три факта:

1. Ссылка производства физического продукта из сердца капитализма на периферию с последующим переходом к предложению услуг, включая виртуальные, базирующиеся на эмоциях, чувствах и бессознательном страхе. Инвестиции в высокотехнологические платформы, требующие крупного капитала, в несколько раз превышающего инвестиции в человеческие ресурсы и расходы на деятельность, замыкают первый круг. Высокий уровень IT, ИКТ, ИИ, биологических, химических, квантовых и иных технологий позволяет сегодня контролировать, манипулировать и частично управлять несовершенным человеческим существом и планировать переход к информационному сообществу.

2. Бумажные деньги и оплату наличными заменяют электронные карты; личный контакт и препятствия, создаваемые эмоциями и разумом, сведены к абсолютному минимуму, необходимому для поддержания деятельности. Процессы дигитализации финансового и банковского секторов проходят по всему миру, являясь неотъемлемой частью проекта по созданию нового информационного сообщества и превращения населения в не критичных потребителей товаров и развлечений. Все говорят об искусственном интеллекте, но никто не может и заикнуться об искусственной совести, когда машина выбирает, кем пожертвовать.

3. Высокий уровень быстрой трансформации человеческого существа в бесчеловечное. Оно характеризуется дефицитом когнитивных функций мозга; рост этого дефицита без стороннего вмешательства в управление платформами практически неизбежен. Т. е. количество существ с искусственным сердцем, кардиостимулятором и мозгом с ограниченными возможностями развития будет расти. Причем процесс этот начинается еще в период беременности и сразу после нее, в первую очередь в раннем детстве (с двух лет и старше).

Добавим, что различают следующие базовые когнитивные функции: а) память; б) внимание и концентрацию; в) скорость обработки информации, сообразительность; г) поведенческие функции, включая эмоциональную саморегуляцию; д) речь,

способность выражать свои мысли и понимать чужие; е) ориентацию в пространстве. К ним также принадлежит отношение к политическим партиям, движениям и правительству, к их избирательным программам и политике после выборов. Оценка, проведенная на этих уровнях, позволит оценить качество текущего положения дел как на европейском, так и на общемировом уровне.

Оценка результата позволит понять, почему вышеописанное можно называть моделью когнитивного капитализма, чье существование и функционирование делает возможным триада «платформа — инструмент — потребитель». Данная триада является искусственным порождением человеческого мозга. При этом она злоупотребляет интегрированными в нее знаниями и функциями эмоций, чувств и прочего, присущих только человеческому существу. В этом плане ничего не изменится и в случае продукта с искусственным интеллектом.

Право на обладание моделью когнитивного капитализма является исключительно приватным и монополистическим; оно, к сожалению, законно, но аморально. Это повлечет за собой борьбу. Уже благодаря одному своему существованию и функционированию, новой модели не нужны ни государство, ни правительство, которые могли бы путаться у нее под ногами, не говоря уже о более решительных и осмысленных действиях. Поэтому она является угрозой существованию государств и правительств в привычном нам понимании. Текущее положение дел качественно отличается от вчерашнего и похоже на то, которое описывает серия романов Х. Элджера для взрослых «Старый мир против Нового». (Хорэйшо Элджер (1832–1899) — американский писатель, поэт, журналист и священник, считающийся одним из самых плодотворных американских литераторов XIX в.).

Когнитивный капитализм формировался примерно 30–40 лет. Его рождение было запечатлено американской научной литературой в начале этого века. В литературе, разумеется, название «когнитивный капитализм» не применялось. Граждане мира были вынуждены познакомиться с этим долго рождавшимся ребенком в результате объективных процессов в развитии общества, необходимости быстро реагировать на перемены в технологическом и военном секторах двух главных периферий — Российской Федерации и Китайской Народной Республики — и изменения качественных характеристик времени. Все это было вызвано

влиянием духа времени, так называемым гегелевским *Zeitgeist*.

Избирательный процесс, праздник Богоявления или Крещение Господне и события в США перед инаугурацией явили изумленному миру — в первую очередь ЕС, РФ и КНР — очевидную способность Демократической партии воспользоваться и интегрировать в избирательный процесс старую, проверенную, но манипулятивную функцию отжившего свой век голосования по почте, провокаций, протестировать влияние и контроль над массами с помощью интегрированных коммуникативных технологий. Вместе с тем оказалось возможным абсолютно открыто попать все основополагающие принципы американской демократии, предназначенные на экспорт и записанные в Конституции США. Нигде и никогда не выполненные обещания, данные миру президентом Ф. Д. Рузвельтом (1882–1945) в послании «О положении страны» 6 января 1941 г., говорят сегодня потому сами за себя.

Основные последствия поднявшего голову когнитивного капитализма:

1. Подтвердилась глобальная функция интегрированных коммуникативных платформ и сетей;
2. Были выявлены качества уже известных и потенциально возможных инструментов дома и за рубежом;
3. Масштаб и качество обратной связи с миром позволяют оценить масштаб и качество массы с дефицитом когнитивных функций в сфере интересов периферий первой и второй степени;
4. Все государства на свете в режиме реального времени получили недвусмысленный посыл: вы являетесь и останетесь перифериями, а если вы хотите иной статус, то должны отделиться от сердца владельца модели когнитивного капитализма и сами создать обеспечивающее себя бытие. Из вышесказанного происходит урок и для современной РФ.

Российская Федерация и КНР должны в спешном порядке полностью обособиться от США в области интегрированных коммуникаций, систем и сетей в политической, торговой и военной сферах, если они хотят сохранить свой суверенитет и шанс на долгосрочную борьбу с США, победителя в которой сегодня невозможно предсказать. Важными факторами являются фактор времени и способность быстро реагировать и принимать решения.

РФ располагает достаточно высоким наступательным военным, интеллектуально-духовным и инновационным потенци-

алом. С другой стороны, у нее скромный демографический потенциал, недостаточный для быстрого создания критической массы. Это в настоящий момент частично компенсируется военной мощью. К тому же демографический потенциал России получает поддержку — к примеру, посредством зарождающегося российского аналога китайской социальной кредитной системы.

У КНР также есть солидный военный потенциал, к которому прилагается больший демографический, что позволяет Китаю быстро наращивать критическую массу. С другой стороны, у КНР меньший потенциал в области инноваций, критического и контекстуального мышления, касающегося развития ситуации в стане конкурента-врага, о котором известно, что он способен вступать в бой и убивать при защите и проталкивании своих интересов.

ЕС и другим государствам Европы придется принять, что впредь им уготовлена функция периферии. У них нет возможности оценить и воспользоваться историческими выгодами, проистекающими из разнообразия Европы (культурного разнообразия, отличия в подходе к инновациям и т. д.), нет базовых условий для быстрого создания независимых от США интегрированных коммуникаций, систем и сетей в политической и торговой сфере, не говоря уже о военной. Евро нельзя рассматривать иначе, нежели валюту политическую, а не экономическую, или валюту с ограниченной ответственностью.

На национальном политическом уровне из вышеуказанного следует, что не имеет смысла тратить время на многовекторную политику в надежде сохранить ныне существующие экономическую систему, образование и государственный суверенитет. В качестве решения напрашивается тихая поддержка объективного процесса распада гетерогенных групп без собственной идеологии и работа с обнищавшими массами и молодым поколением. В качестве проблем придется столкнуться, помимо всего прочего, с безработицей, пониженным иммунитетом, который поведет к более высокому уровню заболеваемости, дефицитом жилья и непониманием происходящего в соседних странах. Дефицит морали и этики у правящих элит, служащий чужим интересам, поспособствует усилению когнитивного капитализма в сопровождении быстро растущего демона — информационного сообщества. Как с ним жить — это тема для отдельной конференции.

В дни нашего международного научного семинара в результате грядущего разделения мира на сердце (США, РФ, КНР), артерии (страны — владельцы ядерного и когнитивных видов оружия) и периферии (государства, союзники) РФ придется отказаться от многовекторной политики и действовать с ограниченным суверенитетом с целью сохранения мира в стране, развития социальной справедливости, солидарности и системы образования на базе единого знания и понятия планеты как летящего в космосе корабля сообщества народов единой судьбы человечества [2].

### **Библиографический список**

1. Schwab K., Malleret T. COVID-19: The Great Reset. Cologny/Geneva : FORUM PUBLISHING, 2020. 212 p.
2. Вернадский В. И. Философские мысли натуралиста. М. : Наука, 1988. 519 с.